## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
		- MAD	1.0
FEE DETERMINATION	<u> </u>	100/20	<u> </u>
O.I.P.E. CLASSIFIER		00/5	3/400
FORMALITY REVIEW			
RESPONSE FORMALITY REVIEW			
		100117	

## INDEX OF CLAIMS

✓ Rejected	N Non-electer
Allowed	Iinterference
— (Through numeral) Canceled	A Appeal
÷ Restricted	O Objected

٠,								_			_		_	_									_		_	_		_									
	Cla	im	L	_		_		Dai					╛	<u> </u> C	alm	L	_		_	_	Qai	e			_	Cla	im		_		_	Da	te				
		· 🖥	9	Р	ر۲	يل	커	グ	7	7		}	1	1	a	9448	9	4	닟	3	2	y	121	' I I			ا و	4	16	را	12	13	Į	19	F	Г	Г
	Final	ĕ		2	1,	1	7	4	125	ريا		li		in a	Ë	ع	2	נו	2	¥		رحر	14			Ē	휺			13	3	<u>ر</u> ا	13	8			ı
•	ш	ō	ø	9	10	24	9	9	04	30		L		ū	Original	8	9	1	7	7	8	20/0	05	$\perp$	Ц	Ē	Original	80	2		03	5	9	8			ı
1			4		L	l				$oxed{oxed}$			_]	L	51	7	ų	4:	1	1	Y	¥	4	$\perp \!\!\! \perp \!\!\!\! \perp$	Ц	Ŀ	101	×	u	ير[.	2	ائے		×		П	Γ
		1	Ц	L	$\perp$				_				╛	L	52	L		Ш	Ц	П	Ш	Ц				L	182	$oldsymbol{\perp}$	Ц	${ m I\! L}$	$\prod$	П	П	П			Г
•		B			Γ							Ll.	_]_	L	53	1	Ц	L	Ц	П	Ш	Ц			Ш	L	8		П	11	П	Т	Π	Π	П		Γ
•			П		L	Ι	$\Box$						]		54	П	П	П	$\Box$	Ц	$\mathbf{I}$	П					ĕ	$\mathbf{L}$	П	I.	П	I	Н	$\blacksquare$			Г
,		3		L	Ŀ	1	╛	_	L		Ш	Щ	_	L	55	Ц.	Ц	П	Ц	Ц	Ц	Ц	Ц	$\perp$			106	L	Ц	L	Ш	ı	-	${f I}$		·	Ŀ
		4	Ц	L	L	1	_		L			Ц.	╛	L	56	Ш	Ц	Т	Ц	Ц	Ц	Ц	Ц	$\dashv$	Ц		106	L	Ц	┸	Ш	۷	۷	$\Pi$			Г
į	Ш	1	1	L	L	1	4		L	L			4	$\perp$	57	1	Ц	1	Ц	Ц	Ц	Ц	4	-1-1	Ц	_	167	L	Ц	1	Ш	Q	0	Ш			$\Box$
	Щ	4	1	L	1	1	4		L	Щ	Ц	Ц.	4	$\perp$	58	L	4	1	11	Ц	7	V	Ц	44	Ц		:08	L	Ц	╙	Ш	Ш	Ш	Щ		1	_
	Щ	L\$	1	┡	Ļ	1	4	_	L	Щ	Ш	Ц.	4	1_	59	4	Ц	4	Н	H	0	Ŷ	Ц	-11	Ц		109	L	Ц	1	Ш	Ц	Щ	Ш	$\Box$		Ŀ
		10	#	Ļ	1	4	4	_	L		_	4	4	$\vdash$	60	Ц	Ц	╀	Н	H	Д	4	1	+1	Ц	L	110	L	Ц	#_	Ш	0	Ь	Ш	Ŀ	Ц	Ŀ
	L	P	1	┞	1	4	4	_	L	_	L	$\vdash$	4	-	61	Щ	Щ	4	Н	H	Д	Ţ	Н	- -	Ц	<u> </u>	111	Ц	Ц	₩	Ш	2	'4	Ш	Ш	ᆜ	
.	Ш	12	1	Ļ	Ļ	4	4	_	L	Щ	L	$\vdash$	4	<u> </u>	62	Ш	Ц	ŀ	Щ	-	0	0	4	-1-4	Ц.	<u> </u>	112	L	Ц	╨	Ш	Ц	Ц	Ш	Li	Ц	Ŀ
•	Щ	13	1	L	╀	4	4		┡	Щ	Щ	Н-	4	$\vdash$	63	Ш	4	1	Щ	#	٢	V			<u> </u>	L	113	L	Ц	#-	Щ.	4	Ц	Ш	Ш	Ц	L
	Н	112		┡	+	4	4		L	-	L	$\vdash$	4	-	64	4	Н	4	H	#	$\mathbb{H}$	4	4		$\Box$	<u> </u>	114	Н	Ц.	41-	Щ.,	1	Ц	Щ	Ц	Ц	L.
ļ	_	18		L	╀	+	4	_	⊢	L_	L	$\vdash$	4	-	25	Н	Н	╀	Н	-	₩	4	Ħ	$\dashv \dashv$		L	115	4	Н	41-	Ш	4	Ц	J	Ц	Ц	L
i.	Щ	15		┞	╀	1	_	_	ļ			$\vdash$	4	$\vdash$	66	H	Ц	╀	H	4	Н	4	X		Н	L.	116	4	Н	₩	Ш	Ц	~		Н	Ц	_
	H	17 18	¥	ĺγ	4~	7	1	4	7	Y	_	- -	4	<u> </u>	67 68	Н	Н	╀	₩.	-	Н	H	Ш			K	775	Ħ	Ħ	#	IF	$\Box$		H			
	Н		#	Н	Н	+	₩	+	H	Н	Н	⊢-}-	4	-	_	H	Н	╀	₩	4	Н	4	Н	-	4	H	Ī	#	Ħ	Ħ	#-	#	$\equiv$	H	Ħ	$\exists$	尸
	Н	19	H	Н	Н	4	₩	+	H	Н	Н		4	-	69	4	Н	4	₩	4	Н	H	Ш		4	H	**	#	Ħ	Ħ	#=	Ħ	=	Ħ	H	$\rightleftharpoons$	$\vdash$
		20	Н	Н	Н	4	#	-1	4	Ш	Ш	$\perp$	4	-	70	1	Ц	4-	#	4	$\mathcal{H}$	4	Ш	$\dashv$	$\sqcup$	Ŀ	100	#	Ħ	#		#	П	H			
	Н	21	H	Н	Н	ļ	#	4	Н	Ш	_	1	4	$\vdash$	71	4		+	₩	4	Ц	4	Ш	- -		Н	121	4	Ц	#	Ш	Щ	Ц	Ш		4	Н
	-	22 23	Н	H	H	+	₩	-	ż	4	_	-	-	<del></del>	72 73	4	Н	1	#	4	4	4	Ш				**	#	Ħ	#	11-	#		4	尸		$\vdash$
•	Н	23	H	Н	H	+	₩	-	۲	•		-	-	·	74	Н	Н	Н	Η.		4	+	₩		-		123 124	4	H	#	Н	4	1	Н	$\vdash$	-	Н
		25	Ħ	H	Ħ	Ŧ	#	=	F		Ш	F	₹-	·  =	75	H	Н	Н	Н	4	+	+	Ж			Н	_	4	H	Н	Н	-	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$
	H	26	Н	Н	Н	+	╫	-	H	FH	-		┨	$\vdash$	76	Н	Н	Н	H	4	ᅰ	÷	4	+			125 126	-#	4	₩	Н	-	+	╌╫	$\dashv$	$\dashv$	Н
	Н	27	H	∺	Н	+	₩	-	H	Н	Н	⊢⊦	+	-	77	Н	H	Н	Н		ö	_	+	+		—	127	₩	+	₩	Н	Н	+	╢		-	Н
	Н	28	Н	Н	Н	+	╫	7	'n	Н	Н	+	┨	$\vdash$	78	Н	+	H	Н	4	귀	Y	+	- -			128	╫	+	₩	Н	Н	٠Н	H	$\dashv$	┥	Н
	-	29	H	Н	Н	+	╫	0	Ö	Н	٦		┨	┢	79	Н	+	╀	Н	+	Hi	+	₩	+	-	L	129	╫	1	╫	Н	H	+	7	-	$\dashv$	Н
1	T	30	H	Н	Н	+	╫	Ť	۲Ť	Н	$\dashv$	-	┨	-	80	Н	+	+	H	╫	Н	+	╫	++	┥		130	╢	H	╫	Н	H	H	-#	$\dashv$	$\dashv$	
:		31	H	Н	Н	t	╫	Ħ	H	Н	$\dashv$	-	1	$\vdash$	81	۲,	1	Н	H	╫	H	+	╫	++	┪	_	131	╫	1	╫	Н	Н	ti	#	$\dashv$	7	Н
		32	H	Н	Н	t	#	7	H		H	-	1	$\vdash$	82		t	۲	H	Ħ	Н	+	╫	+	$\dashv$		132	╫	1	╁	Н	Н	+	H	$\neg$	┪	П
٠ ا		33	H	Н	Ħ	†	#	#	H			-	1	$\vdash$	83	T	1	t	H	Ħ	H	+	#	+	_	Н	133	-#	7	Ħ	Н	Н	П	H	ロ		
.	П	34	Ħ	Ħ	Ħ	Ť	Ħ	71	İT	П		$\vdash$ $\vdash$	1		84	t	1	۲	Ħ	Ħ	H	†	#	-+-+	┥	Н	134	╫	7	Ħ	Ш	T	П	П	П	T	П
		35	П	П	11	Ť	Ħ	1	IT	П		_	1	$\vdash$	85	t	T	+	It	Ħ	ō	O	Ħ	++	_	Н	135	#	7	Ħ	Ш	7	1	П	П	╗	П
Ì		36		П	II	Ť	Ħ	T	П	П		$\top$	1		86	T	T	T	1	Ħ	ᅱ	¥	11	11	_		136	††	7	П	П		П		$\Box$	-	
	!	37	1	П	-	Į.	Ţ	.I.	7			_	7.	- -	87.		Ξ	i-	Ņ-	H	-1-	7	-1-	H	7 -		137	=	7	T	П	7		Ŧ	=	$\exists$	
		38	$\coprod$	П	Ţ	Ι	$\Pi$	0	0				]		88	Т		T	ī	П	T		П	$\top$	7		38	T	I	П	$\prod$			$\mathbf{L}$			
ļ		39		Ц	1	I	$\Pi$	>	٧,	1			]		89			Γ	Ţ	$\prod$	П		$\mathbf{I}$				139	I	Ι	П	$\prod$		$\Box$	П			
		40	1	Ц	1	1	i	- V	ע					E	90	П		Γ	П	П	П		П	TT			140	П	Τ	Ш	Ш		Ш	Ш			
ı		×	H	H	F	Ŧ	7	П	F	Н			7	Γ	91	П	_	T	il	П	71		T	$\sqcap$	7		141	71	T	П	Ш			$\Pi$			
		42	$\Box$	$\prod$	lu	I	7		V	7				Г	92		_	T	III		11	7	1	- -	7	П	142	7	T	$\coprod$	Ш		floor	$\Pi$	$\Box$		
		43	$\prod$	$\prod$	П	Ţ	1					$\top$	7		93	П		П	Ш	1	П	7	T	$\neg \neg$	7	П	143	71	I	$\mathbb{I}$	Ш		I	П	$\Box$		Ш
[		44	$\coprod$		$\prod$	I	$\prod$		$\prod$			$\Box$	]		94	$\prod$			1		П		1	$T^{T}$			144	1	$\mathbf{I}$	$\mathbb{L}$	Ш			Ш	╝	╝	$\Box$
[		45	Ц	П	П	I	$\mathbf{I}$					$\Box$	]		95	$\mathbf{I}$		Ι	Ш		$\prod$		$\prod$				145	T	I	[!	Ш		$\prod$	Ш		ᆜ	Ц
[		46	Ц	L	Ц	I	1		$\mathbf{I}$	Ш		$\perp$			96	$\mathbf{I}$	J			$\Box$	П	1					146	П	I	Ľ	Ш		П	Ш	$\Box$	4	Ц
ļ	نـ	47	Ц.	Ц.	Ц	1	1			Ш			]		97		J	Ĺ		$\prod$	$\prod$		$\mathbf{I}$		_]		147	$\prod$	J	Ļ	Ш	Ш	1	Щ	4	_	Ц
	_	48	4	Щ	Ц	Ц.	1	_]	1	Щ		$\perp$	1	L	98	Ш	Ţ			П	П		$\mathbf{I}$	$\Box$	] '		148	$\coprod$	1	Ŀ	Ш	4	Ш	Щ	4	4	Ц
ļ	4	49 50	1	μ	ايل	1	1	ᅬ		Ш	4	_	1	$\vdash$	99	IJ	┙	Ĺ	Ļ	Ų		إل	4		_		148	IJ	•	ļ,	1	ᅫ	y	4	-+	ᅻ	Н
l		<b>5</b> 0		<u> </u>	1 0	1	K	_	V	LV	_1		J	L	100	Y	_	L	4	Z	1	V	V			Ш	150	7	V		V	ك	<b>V</b>	K			_'

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

BEST AVAILABLE COPY

	Index of Claims (continued)												Ap	plica	No.		Applicant(s)/Patent under													
																					Reexamination KATZ, RONALD A.									
														505 amir						<del></del>			Un		<del></del>					
														Ste	lla l	L. V			1	26	43									
			$\bigcap$	D-	:4			Γ	Τ (	Γhrοι	ıgh ı	านท	nera	 al)	7	П					1	П								
											ance					N	N Non-E			tea		Α		Ар	pea	31 				
	= Allowed ÷ Restricted										d			ı	ln	terf	eren	ice		o	Objected									
												J	Ш						L_L						1					
	Cla	aim I		$\neg$	$\overline{}$	Date I I	Т	_	+	CI	aim I	1	1	1	Date	e I I	_	_	-	Cl	aim		Date							
	Final	Original	9/16/05		į					Final	Original	9/16/05								Final	Original									
		151	1		+	H	+	+	++	$\vdash$	201	1	$\vdash$	+	+	Н	-	$\dashv$	┨╏		251	$\vdash \vdash$	+	╁	╀	-	H	$\vdash$	$\dashv$	
		152	П	1		П	1	T	$\square$		202						$\Box$	$\perp$	]		252		1						$\Box$	
		153 154	Н	+	+-	╁┼	+	+	+		203 204		$\dashv$	+	┼	$\vdash \vdash$	$\dashv$	+	┨╏		253 254	$\vdash$	- -	+	╁	⊢	┞	Н	$\dashv$	
		155	Ш				士	$\perp$			205	\dag{}			T			$\top$	1		255	$\Box$	_	+	$\vdash$	┢		Н	$\dashv$	
		156 157	Ш			Ш	4	Τ.	$\bot$		206		П	$\perp$			4		] [		256		$\perp$	1						
		158	Н	+	+-	╁┼	+	+	+	-	207 208		$\vdash$	+	+	H	$\dashv$	-	┨╏		257 258	H	+	╁	╀	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	
		159				П	丰	工			209			土			士	土	] [		259									
		160 161	Ш	+	+	$\vdash \vdash$		+	+-	-	210 211		$\dashv$	+	┼-	$\vdash$	+	+	4		260 261	$\sqcup$			L			Ц		
		162	Ш	十	+	H	$\dashv$	+	H	-	212		$\dashv$	+	+-	Н	$\dashv$	+	┪╏		262	$\vdash \vdash$	+	╁╌	╁	H		$\vdash$	-	
		163	П	$\blacksquare$	$\perp$	П	1	I	口		213		$\Box$		$\perp$		コ		] [		263		土	工						
		164 165	Ш	+	+-	$\vdash$	+	+	+-	-	214 215		$\vdash$	+	$\bot$	$\vdash$	-	+	┦╏		264	$\vdash$	_	_	Ļ			Ц		
		166	Н	+	╁	H	+	+	++	$\vdash$	216		$\vdash$	+-	╁┤	Н	$\dashv$	╁	┥┟		265 266	$\vdash$	+	+	$\vdash$	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	
		167	Ш		工						217			丄					] [		267									
		168 169	Ш		_	H	+	+	+-	-	218 219	$\vdash$	$\dashv$	-	╀	$\vdash$	$\dashv$	+	┧┟		268 269	$\vdash \vdash$	+	╄	┞-	_		Ц	_	
		170	Н	$\dashv$	+-		+	+	+		220	╁┈	$\dashv$	+	+	╁	-+	+	┨╏		270	$\vdash \!$	+	╁	$\vdash$	<del> </del>		$\dashv$	$\dashv$	
		171	П	$\Box$		П					221	П							] [		271		土							
		172 173	Н	+	+	$\vdash$	+	+	+	_	222 223		$\dashv$	+	Н	Н	-	-	┨╏		272 273	$\vdash \vdash$	-	+	⊢	H	_	Н	_	
		174	Ш	+	+	$\vdash$	+	+	H		224		$\vdash$		+	H	$\dashv$	+	┪╏		274	$\vdash$	╅	+	┢		-	Н	┪	
		175	Ш		$\bot$		1	I	$\square$		225	П			П				] [		275		丄							
		176 177	H	+	+	╀	_	┿	++		226 227	Н	-	+	Н	Н	4	-	┨╏		276 277	$\vdash \vdash$	+	┿	┞	L	Ц	_		
		178	Н	+	+	$\vdash$	+	$\dagger$	H		228	H	$\dashv$	+	H	$\vdash$	-+		┨╏		278	$\dashv$	+	╁	H	$\vdash$	-		-	
		179	П	$\perp$		П		1	$\Box$		229				П				] [		279									
		180 181	Ш	+	+	$\vdash$	+	+	+	<b> </b>	230 231	Н	$\dashv$	+	+	$\vdash$	+	+	┨╏		280 281	$\dashv$	+	+	⊢	_	Ш		_	
		182	H	+	+	TT	+	+	+	<b>—</b>	232	Н	+	+	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	┪╏		282	$\vdash$	+	╁	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	
		183	П			П	$\bot$	T			233		$\Box$	1			$\Box$		] [		283								ゴ	
		184 185	$\mathbb{H}$	+	+	$\vdash$	+	+	+	-	234 235	$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\dashv$	-	+	┨╏		284 285	$\vdash +$	+	╄	┡	<u> </u>	_	$\dashv$		
		186	H	+	╅	$\vdash$	+	十	++	-	236	H	$\dashv$	+	+	$\vdash$	$\dashv$	+	┨╏		286	$\vdash$	+	╁	╁	_	Н	$\dashv$	$\dashv$	
		187	$\mathbf{I}$			П	$\perp$	I	$\Box$		237		1		П				] [		287									
		188 189	$\mathbb{H}$	+	+-	╌	+	┿	+	<u> </u>	238 239	Н	+	+	$\vdash$		+	+	┨╏		288	$\vdash$	+	╁	1		Щ	_	_	
		190	Н	+	+-	$\vdash$	╁	╁	H		240	Н	$\dashv$	+	+	$\dashv$	$\dashv$	+-	┨╏	$\dashv$	289 290	+	╅	╁	┢	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	
		191	$\blacksquare$	1			$\perp$		П		241								] [		291		1							
		192 193	₩	+	+	H	+	+	+	-	242 243	Н	$\dashv$	+-	╁┤	$\dashv$	4	+	4	_	292 293	$\sqcup$	+	+	F	Ц	$\Box$	$\dashv$	$\exists$	
ŀ		194	$\parallel$	$\pm$	+	$\vdash$	+	+-	+	-	243	H	$\dashv$	+	╁	$\dashv$	+	+	┪┟	-	293	+	+	+		Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	
		195	$\blacksquare$	工	I	$\Box$	1	T	$\square$		245	口		工	П		_	上	] [		295	$\exists$							$\exists$	
-		196 197	$+\!\!\!\!+$	+	+	$\vdash \vdash$	+	+	$\sqcup$	<u></u>	246 247	$\vdash$	$\perp$	+	╀┩	<u>-</u>	$\perp$	1	┨ [		296	$\bot$	$\perp$	$\bot$		П		$\Box$	$\exists$	
ŀ		198	+	+	+	$\vdash \vdash$	+	+	H	$\vdash$	248	H	+	╁	╁┤	$\dashv$	+	╁	┨┞		297 298	+	+	╁	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	
ļ		199	1	工	1		$\downarrow$		$\square$		249	口	$\Box$	丄	$\square$		$\perp$		] [		299		上							
Į		200	1			Ш					250	$\square$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$			$\Box$	$\perp$		] [		300							T	$\neg$	